Index	of Claims

Applica	ation/Co	ntrol	No.
---------	----------	-------	-----

09/945,038

Examiner

Date

Dilek B. Cobanoglu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

JOHNSON ET AL.

Art Unit

3626

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Claim

N Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

	'				-			'				
Cla	im		Date									
			9		Ī							
Final	ij		4/0									
证	Original		4/14/06									
				Ш	_		_	_				
	1 2 3 4	Н	7777	H						_		
	2		V	Н		\vdash			-	\vdash		
	4		J	Н		\dashv	\dashv	_	-	Н		
	5		<u> </u>	Н		\dashv				\vdash		
	5 6 7		-	Н	_	\vdash				Н		
	7	Н	-	П								
	8		-									
	8 9		-									
	10		1									
	11		-						Ĺ			
	12	Щ	·	Ш		Ш			L	Щ		
	13		_	Ш		\vdash		_	_			
<u> </u>	14	Щ			_	Н	_		<u> </u>	-		
<u> </u>	15	\vdash	H	 	_	Н		_	\vdash	\vdash		
	10 11 12 13 14 15 16 17 18		\vdash	-	-	$\vdash\vdash$			\vdash	 		
 	18		┝			-		_	┢	-		
	19	H	\vdash	-	_	Н	_					
\vdash	20	_	-	┢		H				_		
 -	21		<u> </u>	Ħ		H						
	22			T	П							
	23											
	24											
	21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	L							<u> </u>			
<u> </u>	26	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>			_	匚	_		
<u> </u>	27	<u> </u>	_	_	L				<u> </u>	_		
-	28	⊢	_	-				<u> </u>	⊢	⊢		
	29	┝	-	⊢		Н	_	⊢	_			
-	31	-	-	┢		H	_	┢	╁	-		
\vdash	32	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		
	32 33	\vdash		✝	\vdash	\vdash	\vdash		T			
	34	T		1			T	-		T		
	34 35 36											
	36											
	37	匚	匚	匚	Ĺ			匚	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	Ĺ		
L	38	L.	L	_	_	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>		
<u></u>	39	⊢	┞-	↓_	<u> </u>	├	<u> </u>	 	-	₩		
<u> </u>	40	 	\vdash	╀-	L	├-	-	<u> </u>	\vdash	-		
-	41	├-	┝	╀	⊢	-	\vdash	-	\vdash	⊢		
 	42	\vdash	\vdash	┼	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	╁		
	44	╂═	\vdash	\vdash	┢	\vdash	_	╁╴	\vdash	1		
—	45	\vdash	+-	+-	\vdash	\vdash	-	H	\vdash	\vdash		
	46	 	1	\vdash	\vdash	T		\vdash	\vdash	t		
	47	Т	T	\vdash	\vdash	1	\vdash		1	T		
	48		Τ		Г		Г		Γ			
	49	L							L			
	50		Π	Τ		Г	Ι	Ì.,				

- 1	Cie	11111								_	
	Final	Original									
		51									
		52									
		51 52 53									
		54									
		54 55									
		56			\vdash		-	-			П
		56 57				Г					
		58									
		59 60									П
		60				П					П
		61									
		62 63			Г	Г					П
		63			Г						
		64									
		65			П	Γ					
		64 65 66					Ĺ				
		67									
		68									
		67 68 69									
		70									
		71	L								
		72	_	<u> </u>				<u> </u>		_	
	<u> </u>	70 71 72 73 74	<u></u>	<u> </u>		<u>L</u>	_	L	_	L	
		74		_	L	<u> </u>		_	L	<u> </u>	_
	<u> </u>	75 76	<u> </u>	ļ	L.		_	<u> </u>	_	_	ļ
		76	_	_	<u> </u>	┞-			_	<u> </u>	<u> </u>
		77	_	<u> </u>	-	├	⊢	⊢	├-	├	<u> </u>
	ļ	78 79	-	<u> </u>	├-	-	-	-		├	
		79	├	H	⊢	⊢	⊢	⊢	├	⊢	\vdash
	<u> </u>	80	⊢	-	\vdash	├	├	⊢	⊢	⊢	┢
	ļ	81 82	1	-	╁	├	⊢	⊢	┢	┢	⊢
		83	├	├	╁	┢╌	⊢	┢	\vdash	╁	\vdash
		84	├	-	╀╌	\vdash	╁	-	├	╁	\vdash
	<u> </u>	85	\vdash	\vdash	╆	 	t	\vdash	\vdash	 	
		86	 	 	+-	T	 	T	\vdash	\vdash	\vdash
	\vdash	86 87		\vdash	\vdash	\vdash		T		t	
		88	1	┢	T	T	T	T	T	T	T
		89		Π	Τ	T	T		Π		Г
	—	90	1	Г	Т	\top	T	\top	Τ	Т	Т
		91	Ι			Γ					
		92		Γ					L		
		93									
		94									
		95	匚	Ĺ	Ĺ	\perp	<u> </u>				↓_
	L	96	<u> </u>	_	_	\perp	\perp	<u> </u>	<u> </u>	↓	$oxed{oxed}$
		97		L	\perp	1_	1_			<u> </u>	<u> </u>
	L	98	↓_	\perp	\perp	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	↓_	┞	ــــ	\perp	1
	<u> </u>	99	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	_	$oldsymbol{\perp}$	1	↓_	↓_	↓_	_	ऻ_
	L	100	1	<u> </u>	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	L	1_		<u></u>

E E	Cla	aim	Date								
101				\neg							\neg
101	<u> </u>	in a									
101	ᇤ	ē			.					l	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144	_	0									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144		101	\neg	\dashv				Н			\dashv
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144		102		\neg	\neg		_		-	-	\dashv
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144		102	\dashv	\dashv			_			-	\dashv
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 144 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 144 145 144 145 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 144 145 144		103	\dashv	-	-	_	-	Н			\dashv
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 144 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 144 145 144 145 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 144 145 144		104	\vdash	_	-			-		\dashv	\dashv
107		100					_		\dashv	\dashv	\dashv
109		100	-		-		-				-
109		107					<u> </u>		-	\dashv	\dashv
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		108	_				<u> </u>	Ŀ	-	\vdash	\dashv
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145		109	Н		\vdash		_	\vdash		-	\dashv
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		110	ш				<u> </u>	Ш			
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143		111	Щ		\sqcup		<u> </u>	<u> </u>			
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143		112	Щ		Щ		<u> </u>				
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143		113	Ш		Щ		 	<u> </u>			Ш
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143		114	Ш		Щ		<u> </u>	_			Щ
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		115	Ш				L_				
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		116	L_		Ш		_				
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		117				<u></u>	L_				Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		118									
123		119									
123		120									
123		121									
123		122				П					П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		123									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		124									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		125					Г				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		126						1			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		127			Г						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		128	Г								
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		129	_	_			!	Г	Г	Г	Г
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		130						Г	Г		_
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		131			一		T	\vdash	 	 	\vdash
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		132	 	\vdash	┢		t^-	\vdash	Г	_	Т
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		133	\vdash	 	\vdash	H	\vdash	†-	\vdash	\vdash	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		134	╁		┢	\vdash	┢	 	 	\vdash	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		135	\vdash	_	-	┢	T		\vdash	\vdash	
137 138 139 140 141 142 143 144 145	ļ	136	\vdash		-	⊢	\vdash	╁╌	├	\vdash	\vdash
138 139 140 141 142 143 144 145		137	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
139 140 141 142 143 144 145	_	137	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	╁╌	+-	 	\vdash	\vdash
141 142 143 144 145		130	-	-	-	\vdash	\vdash	├	-	\vdash	\vdash
141 142 143 144 145	<u> </u>	140	\vdash	-		-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash
142 143 144 145	 -	140	├		\vdash	\vdash	+-	-	-	\vdash	\vdash
143 144 145		141	╀	\vdash	├	\vdash	\vdash	1	1	\vdash	├-
144	├ —		╄	\vdash	\vdash	├	┼	+	\vdash	\vdash	
145	<u> </u>				 	\vdash		₩	\vdash	<u> </u>	-
145	⊢—		L	L-	₩	Ļ _	1	_	_	⊢	├
1 1146	<u> </u>	145	↓_	<u> </u>	<u> </u>	┡	↓_	┞	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	├—			_	<u> </u>	₩	\vdash	 _ 	_	<u> </u>	┞
147	L		1_	L_	_	<u> </u>	\perp	$oxed{}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{igspace}$	L_
148						\perp	\perp		L	L	<u> </u>
149			Ĺ								
150		150	L^{-}	Ĺ	Ĺ	L		L^{-}			